

Requirement Specification Document

(مستند نیازمندیها)

شماره تیم :

عنوان پروژه :

تیم اجرایی پروژه:

مقدمه – Introduction

- توصیف کامل پروژه و بیان نیازمندیها از دیدگاه کاربر

نیازمندیهای کاربر – User Requirements

- Functional and non functional
- use case diagrams و Use cases
- Activity Diagrams

معماری سیستم – System Architecture

- بلوک دیاگرام سیستم

نیازمندیهای سیستم – System Requirements Specification

-Detailed system requirements , Functional requirements, Non-functional Requirements

Prioritization of requirement

- مدل پروسه ها (process Modeling)

(DFD0, DFD1,DFD2?)DFD diagrams (2 levels)

- مدل داده ها (data modeling)

(context ERD , key based ERD) ERD diagrams

- مدل اشیاء (object Modeling)

UML diagrams (class diagrams, component diagrams, Deployment Diagram)

تکامل سیستم – System Evolution

- توضیح در مورد تغییرات احتمالی ویژگی های سیستم در آینده

ضمایم – Appendices

- لیست تمام ذینفعان
- پروسه ارزیابی نیازمندیها که مورد استفاده قرار گرفته